ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

PC3iTIO()	September 1	.ن د.	DATE
FEE DETERMINATION	- Juny		05-17-01
O.I.P.E. CLASSIFIER	- /	49	6/1/01.
FORMALITY REVIEW	Sd	177	8/7/01
RESPONSE FORMALITY REVIEW			, ,
1			

INDEX OF CLAIMS

Rejected	N Non-elected
= Allowed	IInterference
(Through numeral) Canceled	A Appeal
- Restricted	O Objected

	. 4										÷	-	•••	•••		•••••	••••	••••	••••	••••	•
,	Cla																				_
٠.	_{`	_	_	_	_	_		_	_		D٤	at c							٦		ſ
ŀ	Cia		2	ŧ,	7	त	1	71		Ť		T	_	_	Т			$\overline{}$	1		t
I		langual - N	X		6	3	ġ	اۃ		١		I			1	١			ı		l
1	Final	ē	5	3	_	긧	ō.	٥				١			-1	ı			ļ		l
L	Œ	عوا	_	7	0	٦	_	1		4		4		Ļ.	+			-	4		ŀ
1		<u> 1</u>	7:	1	٠	1	ı	1	_	1	٠	4	_	L	4	_	_	L	4		ŀ
.[2	l		1		1							L	┙	_	_	L	1		ļ
V		3	П	٦			٦			٦		I		l	-						l
1	5	4	H	1	П		П	П	_	7		1		Γ	┪			Γ	٦		[
1	_	5	Η	П	1	,	Ū	П	Т	7		1		Γ	٦			Γ	7		ſ
9	-	5 6	Н	Н		Ī	Г	٦	_	7	_	7		T	7			Γ	٦	•	Ī
1		7	Н	-	ŀ	,	H	┪	_	1	_	+	١.	r	┪	_	Г	Г	1		Ì
1	_	0	H	4	Н	Н	┝	-	-	4	-	+		╁	┪		\vdash	H	\dashv		l
-	_	8	₩	-	۲	Ļ	┝	4	H	┥		┥	_	╁╌	\dashv		\vdash	t	┨		ŀ
ç		(9	41		1	'n.	H	_	H	4	-	-		╀	\exists	-	-	⊢	Η.		l
	y ³	10	44	3	Ľ	۲	L	٠.٠	Ŀ	_		4	i.	┞	4		-	┾	4		1
4.	*5	11	Ц		L	Ŀ	Ľ		L		_			Ļ	-		_	╀	4	-	ł
*		12	Ш	V.	L	L	L		L		Ļ	_		L	_	<u>.</u>	<u> </u>	╀	4		ı
		13	11		Ŀ	رر	z,	e,	4	•	7.	2.	· ide	L				L	_ .	F.	١
á		14	11	4	Ŀ	Ł	L			. *		, '		l.			1	L	1	£	
?	- 1	15	Y	t	1	/		J			Г	7.		Τ		7		1_			
Ž,	1	16	11	,	T.	T	r	ī	-		Г		•	Т		7		Т	7		
		17	Н	-	1	5	T	t	١.	Ċ	Г			T			Γ	T			
		(8	Н	Ė	t	÷	╁	t	H		r	-	г	t		÷		T	٦		
3	\vdash		4	1	H	7	۲	+	t	-	r	_		†	٠.		Ė	t	1	٠	
•	-	1.0	11	ŀ	H	t	╁	+	╁	-	H			t	_		t	╁	┪		
	_	20	ť	Z	¥	Y.	ŀ	4	╀		Ŀ	_	-	╀	-	H	-	+	⊣	:	
	1	21	4		1	_	Ļ	_	Ł	_	L	_	┞	+	_	-	├-	ŧ.	4		
1	*	22	1		ļ	_	1	_	╀	•	╀	_	L	+		-	⊢	╀	4		
いているというというというないできないというないというできました。	L	23	1	_	1		1	_	L	_	ļ		<u> </u>	4		┡	╀	+	ᅱ		
	-	24	4	_	1	_	ļ		1		₽		┡-	+		⊢	╀	+	4		
1	Ŀ	2	칰		1		1		ļ	_	L	_	L	1	_	ļ.,	1	+	4		
	L	26	<u>1</u>	_	1	_	1	_	1	_	L	_	L	4		<u> </u>	1	4	4		
,	L	2	7		1	•	1		1	_	ļ		Ļ.	4		٠.	4	4	4		
5	Ŀ	21			1		1	_	1		L		L	1	_	<u> </u>	╀	1	_		
Í.	L	29	9		1		1	_	1		1	_	L	1		L	1	1	$ \bot $		
-		3			1		1		1		l	_	L	1			L	4	ᆜ		
	T	3			1				1				L	1		_	┸	┙	_		
	Г	3	2		T		1						L				1	l			
Ì,	Г	, 3	3		1		T		T		T		T	I		1		1			
	Г	3	4		7		1		T		Ī	_	Ţ	٦		Ţ	Τ	1			
	Γ	. 3	5		1		٦		1		T			٦		Т		T			
	1	3	6		٦	_	1		1		1		T	1		Τ	T	Т		İ	
	1	. 3	17		7		٦		1		7	_	T	٦		Т	T	Т			
٠.	(ľ	3	8	_		Г	٦		1	_	1		T	٦		Т	Т	T			
	1	1	9			Г	٦		7	_	1		Ť			T	Т	T]	
	1	1	ю	Т		Г			7	_	7	_	Т				T	7		1	
	\vdash	-12	11			H	-	-	┪		1	-	+	_	Н	+-	+	┪		1	
	\vdash	\rightarrow	2	-	-	┪	-	\vdash	\dashv	-	+		+	_	H	+	+	\dashv	_	1	
	H		13	H	-	╁	_	H	\dashv	-	+	_	+	_	\vdash	╁	+	+		1	
•	H	-	_	⊢	_	╀	-	\vdash	4	H	┥	_	+	_	-	+	╁	\dashv		1	
	1		44	H	_	╀		\vdash	4	L	4	_	+		-	+	+	\dashv		-	
•	-		15	⊢	_	1	_	⊢	-	Ļ.	4		+		-	+	+	\dashv	_	1	
	F	_	16	H		+	_	-	-	H	4	_	+		H	+	+	4		1	
	L		17	L		╀		ļ-	_	H	4	L	+		⊦	+	+	4	_	4	
	F		18	L		╀	_	\vdash	_	-		H	+	_	L	+	+	_	\vdash	+	
	L		49	L		Ļ		L	_	L	_	L	4		1	+	4	_	L	1	

345 DK

Cla	im			_		_	_	D	at	e -	_	_		_	_]
	E I								1		l			l			
Final	Original			١		l					١	- 1			- 1		1
ίĒ			L	4	_	L	4	_	4		Ļ	_		Ļ	4		4
	51		L	_	_	L			4		ļ	_		1	_		4
	52		L	_		L	4	L	_		Ļ	_		ļ	_	_	4
	53		L		_	L	_	L			L			ļ			_
	54		L	_		L	_	L			ļ			1		_	4
	55		L	4		Ļ	_	L		_	ļ	_	_	1		L	4
	56	_	L			L		L		<u>_</u> .	ļ		_	1		Ļ	4
	57		L	:	_	ļ	-	L		_	1	_	ļ	1		L	4
	58		L			1		L			ļ		_	1	_	_	4
	59	L	L			ļ		L		_	1	-	L	1	_	L	4
-	60		L	. 2		1	٠	L			1			1		L	_
Ė	61	×	Ĺ	٠.		l		L		L	1	į.	L	1		Ŀ	
	62	,	1	* 1	`	l	- '	Ŀ		L	1		_	1		Ŀ	
	63		Ŀ	4.4	ं	1	1		٠,	L	l	٠.	:	1		L	_
-	64	٠.	Τ	.,		I		L			1	÷.	Ŀ	1		ŀ	
	65	Г	T	:		Ī		L	. *		1	,	Ŀ	1	•	Ŀ	-
	66		T	1		I	٠.			-	I			1		L	
	67	Г	T	ž	Г	T		T.						·	-		
	68		T	_	Г	T		Γ			I					L	_
\vdash	69		T	4	-	T		Γ	(*)		1			1			٠,
┢	70	T	Ť	3	Г	1	_	T	_		1	_		1	-	Τ.	
⊢	71	_	+	,	\vdash	+	_	t	_	H	†	_	H	1		T	
\vdash	72	+-	+	-	┢	†		t	_	┢	1	_	t	1	_	t	_
\vdash	73		$^{+}$	-	⊢	1		t	_	Η	1		┢	1		t	_
-	74	-	+	_	╁	1		+		┢	1		+	1		t	_
\vdash	75		$^{+}$		╁╌	+		t	-	┢	1	_	╁	٦		t	_
⊢	76	┿	+		╁	1		$^{+}$	_	t	1	_	t	_		t	
-	77	-	+	_	╁	1		+		╁	1	┢	t	7		+	
\vdash	78	-	+		┝	1		t	-	-		-	t	_	Н	t	-
\vdash	79	-	+	-	t	_	-	+		+	-	-	╁		-	+	
\vdash	80	-	+	_	╁╴	+	_	+		t		-	╁		H	\dagger	_
-	8	-	┥	_	╁╌	-	\vdash	+	-	╁╴	-	┝	+		-	+	
\vdash	-		+	_	╁	-	┝	t		┿	-	╁	╁		┝	+	_
-	82	-	+		╁	_	-	+	-	╁	-	┥	+		┞	╅	_
⊩	83	-	4		╁	_	-	+	_	╀	-	┝	╁	_	┝	+	-
-	85	-	4	_	╀	-	H	+		╀		╁	╁	-	H	+	_
-	86		4	_	+		-	┪	_	╁	-	-	+	-	╁	+	
\vdash		-	1		+	_	┝	+	-	╁	-	╁╴	╁	-	╁	+	
	8	_	-	_	+-	_	├	4	_	+	-	╁	+		╁	+	_
-	8	-	_		+		\vdash	4	_	+		╁	╁	-	╁	+	_
-	_	-	_	-	+	_	H	4	_	╁	-	╁	╁	-	╁	+	
\perp	9	-	_	L	+		┡	4	_	+		╄	+	_	╀	+	
L	9	_		L	1	_	L	_	_	+		╀	4		+	4	
L	9		_	L	4	_	1	_	L	+		+	4		Ļ	4	_
L		3		L	4	_	L	_	L	4	_	1	+		+	4	
L		4		L	\perp		Ļ		L	4		1	4		+	\downarrow	_
		5	_	L	1	_	Ļ	_	L	4		╀	4		Ļ	4	_
		6	_	L		_	1		L	1	_	\perp	4	_	1	_	
		7		L	\perp	_	L	_	L	4		1	4		1	_	
Γ	1	8	_	Γ	\perp		L	_	L	\perp	_	1	4		1		_
Γ	_	9		L			1		L	\perp		\perp	4	_	ļ	_	_
Γ	10	00	_	L			L	_	L	ᆚ		L		_	L		L

<u> </u>	Claim Date											
Cla		- 1	- 1	-		Dai					ᅱ	
Final	Original					0					-	
	101											
_	102								,			
_	103				\neg							
	104	-			\vdash					Н	-	
	105			-		-	-					
_	106			_	_	-		_				
	107	-	-	Н				-	-	-		
_	108		┢	H	_		H		┝	\vdash		
	-	_	-	\vdash	-	┝	H	-		╁	\vdash	
_	109	-		-	\vdash	├─	├	-	١.		-	
	110 111	-	٠.	ξŅ	-	7.6	<u> </u>	-	-	1	-	
	_		7.	-	-		-	-	1			
_	112	. "	┞	. ;	-	-	-	-	1	_	-	
	113	-Z			1	2,2	317		· 6,	20.	214	
	114		-	12 21 27 21	-	3.0	-	-	-	7.		
	115	-	-	-	-	- 3		-			- 7.	
_	116	H	-	┢	-	-	1	-	-	-		
	118		-			-	1: ,			-	-	
٠.	119	⊢	+	1	_		-	1.5	1.	ŀ.	-	
_	120	_	-	 - -			-	<u> </u>	+	۲	╁╴	
-	121	 -	┝	-	-	-			2-	1		
-	122	-	+-	╁	╁╌	┰	┼┈	-		t		
	123	_	╁╴	t	✝	-	╁	一	T	†-	1	
-	124	-	T	t	1	\vdash	t	T		T	Γ	
Т	125		Τ	T	Τ				L			
Г	126				Γ		L	L		$oldsymbol{\perp}$	L	
	127	1		L	L	L	1.,	上	1	╄	ļ.	
L	128	-	╀	L	╄	1-	1	1_	┼	+	1	
L	129	+	┺	4	╄-	╄	+	╀	┼-	+-	╀	
L	130	-	╄	╁	+-	╀	+	+-	+-	╁	╁	
L	13	-	↓-	1-	╄	╀	+	+	+-	╁	+-	
L	13	-	4-	╀	╀	╁	╁	╀	+	╀	╀	
L	13		4-	╀-	+-	╀	+	+-	+-	╁	╁	
L	13	_	4	+	╀	+-	-	╀	╀	+-	╫	
\vdash	13		╄	╀	╀	+-	+-	╀	╁	╁	╁	
-	13	_	╀	+	+	+	+	+	╁	+	+	
\vdash	13		+	+	+	╁	+	+	十	+	+	
\vdash	13	_	+	十	+	+	+	+	十	+	+	
\vdash	14	-	十	+	╅	+	+	十	十	T	1	
-	14	-	╁	十	+	╁	+	+	\dagger	+	1	
H	14		╫	+-	╁	十	+	╅	十	十	T	
+	14	_	+	+	十	十	+	\top	╅	\top	I	
ļ	14		+	\top	†	1	┪	\top	T	\int	\perp	
	14		\top	\top	╛	1	I		I	\bot	\perp	
T	14	6	T	Τ	Ι	I	I	I	\perp	\perp	1	
Γ	14	17	T	I	I	\prod			\perp	1	4	
		18	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	I	\perp	_[_		4	4	+	+	
		19		_	4	4	4	+	+	+	+	
	h c	5 0	- I	1	- 1	- 1	- 1	- 1	- 1	- 1	_ i_	

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here